## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

(43) 国際公開日 2005 年4 月7 日 (07.04.2005)

**PCT** 

# (10) 国際公開番号 WO 2005/031700 A1

(51) 国際特許分類7:

G10K 15/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/009889

(22) 国際出願日:

2004年7月6日(06.07.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

2003年9月29日(29.09.2003) 特願2003-337219 JP

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ソニー株 式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都 品川区 北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 吉光寺 宏幸 (KIKKOJI, Hiroyuki) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品 川区 北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 奥澤 望 (OKUZAWA, Nozomu) [JP/JP]; 〒

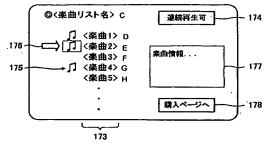
141-0001 東京都品川区 北品川6丁目7番35号ソ 二一株式会社内 Tokyo (JP). 後藤 亜世 (GOTO, Tsuguyo) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都 品川区 北品川6丁 目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 鈴木 祐 子 (SUZUKI,Yuko) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都 品川区 北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 櫻澤 享史 (SAKURAZAWA, Takashi) [JP/JP]; 〒 141-0001 東京都品川区 北品川6丁目7番35号ソ 二一株式会社内 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 田辺 恵基 (TANABE, Shigemoto); 〒141-0032 東京都品川区大崎3丁目6番4号トキワビル5階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,

[続葉有]

- (54) 発明の名称: 通信装置、通信方法および通信プログラム

### (A) 楽曲リスト表示画面



(B) アイコンの選移



- A... MUSIC LIST DISPLAY SCREEN
- C... MUSIC LIST NAME.
- D... MUSIC 1
- E... MUSIC 2 F... MUSIC 3
- G... MUSIC 4
- H... MUSIC 5
- 174... CONTINUOUS REPRODUCTION IS AVAILABLE
- 177... MUSIC INFORMATION
- 178... TO SUBSCRIPTION PAGE **B... ICON TRANSITION**

174a... CONTINUOUS REPRODUCTION IS AVAILABLE

174b... CONTINUOUS REPRODUCTION IS BEING PERFORMED

174c... CONTINUOUS REPRODUCTION HAS BEEN TERMINATED

(54) Title: COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION METHOD AND COMMUNICATION PROGRAM

(57) Abstract: When receiving a search key word for requesting for a content, the server retrieves, based on the search key word, contents from a database, and produces page information including list information of the retrieved contents. Further, the server adds, to the page information, information for displaying whether or not the page information has a continuous reproduction function for causing a terminal apparatus to continuously reproduce parts of the contents included in the list information, and then the server transmits the page information. The terminal apparatus displays, based on the page information, a list of contents (music) on a display part (173) and displays, if this list has the continuous reproduction function, an icon (174), thereby explicitly indicating that the continuous reproduction is available.

(57) 要約: コンテンツを要求する検索キーワードをサーバに送信 すると、サーバは検索キーワードに基づいてデータベースから コンテンツを検索し、検索されたコンテンツのリスト情報を含 むページ情報を生成すると共に、当該ページ情報が当該リスト 情報に含まれるコンテンツの一部を端末装置において連続的に 再生させる連続再生機能を有するか否かについて表示させる情 報を当該ページ情報に付加し、このページ情報を送信する。端 末装置はこのページ情報に基づいてコンテンツ(楽曲)のリストを 表示部173に表示すると共に、このリストが連続再生機能を有し ている場合にアイコン174を表示させて連続再生が可能であるこ とを明示する。



#### 

LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 添付公開書類:

- 一 国際調査報告書
- 一 補正書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。